## 世界知的所有権機関 国際事務局 特許協力的に基づいて公開された国生組



(51) 国際特許分類7 H04N 1/00, 1/31

(11) 国際公開番号 A1 WO00/48385

(43) 国際公開日

2000年8月17日(17.08.00)

(21) 国際出願番号

PCT/JP00/00635

(22) 国際出願日

2000年2月4日(04.02.00)

(30) 優先権データ

特願平11/35720

1999年2月15日(15.02.99) JP

(71) 出願人 (米国を除くすべての指定国について)

ローム株式会社(ROHM CO., LTD.)[JP/JP]

〒615-8585 京都府京都市右京区西院溝崎町21番地 Kyoto, (JP)

(72) 発明者;および

(75) 発明者/出願人(米国についてのみ)

大西弘朗(ONISHI, Hiroaki)[JP/JP]

藤本久義(FUJIMOTO, Hisayoshi)[JP/JP]

〒615-8585 京都府京都市右京区西院溝崎町21番地

ローム株式会社内 Kyoto, (JP)

(74) 代理人

吉田 稔, 外(YOSHIDA, Minoru et al.)

〒543-0014 大阪府大阪市天王寺区玉造元町2-32-1301

Osaka, (JP)

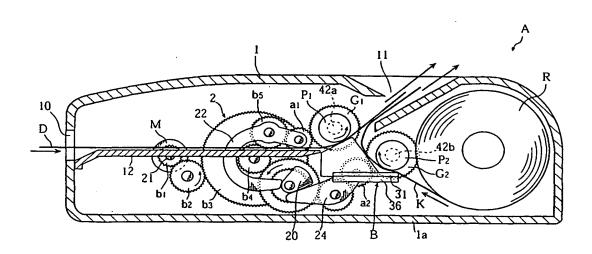
(81) 指定国 CA, CN, KR, US, 欧州特許 (AT, BE, CH, CY, DE, DK, ES, FI, FR, GB, GR, IE, IT, LU, MC, NL, PT, SE)

添付公開書類

国際調査報告書

(54)Title: IMAGE PROCESSING DEVICE

(54)発明の名称 画像処理装置



## (57) Abstract

An image processing device (A), comprising a platen roller for document (P1) having a first driven gear (G1) for feeding a document (D), a platen roller for recording paper (P2) having a second driven gear (G2) for feeding a recording paper (K), and a driving mechanism (2) which has a first movable gear (a1), a second movable gear (a2), and a drive source (M) and transmits a driving force produced by the drive source (M) to the first driven gear (G1) and the second driven gear (G2), wherein the first movable gear (a1) is installed direct-engageably with the first driven gear (G1) and the second movable gear (a2) is installed direct-engageably with the second driven gear (G2).

画像処理装置 (A) は、原稿 (D) を移送するための第1の従動歯車 ( $G_1$ ) を有する原稿用プラテンローラ ( $P_1$ ) と、記録紙 (K) を移送するための第2の従動歯車 ( $G_2$ ) を有する記録紙用プラテンローラ ( $P_2$ ) と、第1の可動歯車 ( $G_1$ )、第2の可動歯車 ( $G_2$ ) および駆動源 ( $G_3$ ) および第2の従動歯車 ( $G_3$ ) および第2の従動歯車 ( $G_3$ ) に伝達するための駆動機構 ( $G_3$ ) とを備えている。第1の可動歯車 ( $G_3$ ) は第1の従動歯車 ( $G_3$ ) に直接かみ合い可能に設けられ、第2の可動歯車 ( $G_3$ ) は第2の従動歯車 ( $G_3$ ) に直接かみ合い可能に設けられている。

PCTに基づいて公開される国際出願のパンフレット第一頁に掲載されたPCT加盟国を同定するために使用されるコード(参考情報) アラブ首 長国連邦 アンディグア・バーブーダ アルバニア アルメニア オーストリア オーストリア オーストリア オーストイジャン ボズニア・ヘルツェゴビナ ベルギー ドアエスフフガ英ググガー ニントインンン ナニンラス オラボ国レルーナンラス ダア ド カザフスタン セントルシア リヒテンシュタイン スリ・ランカ リベリア DM DZ EE KZ LC LI LK LR AAAATU SD SECIKL EFFGGGGGGGGGHH. AZ BA BB シエフ・レ オフ・レオス スティーンド スティー タン トージンス シンスタン トーカン アンスタン NZDGJMRTZAGSZNU ベルギー ブルギナ・ファン アデルギャン・ア アルナンシャン・ア アン・アン・アン・ア アン・アン・フー アン・フー アン・フー アン・フー アン・フー アン・フー アン・フー トルク メニスタン トルコ トリコ ダッド・トバゴ タンザニア ウクライナ ウガワ ML MN MR DELNSTPEGPR コノコー スートジボアール カメルーン 中国 コスタ・リカ MXXZELOZLTO PPR コペラー ハ キューロス キブロッコ チェッツ デンマーク